

**Regulus**

# SOLÁRNÍ SYSTÉMY AKČNÍ NABÍDKA

JARO 2023



nová

zelená

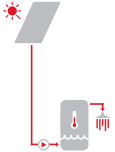
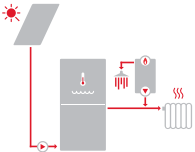
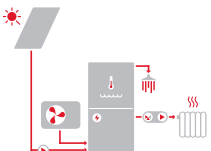
úsporám




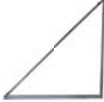





**Sezónní sestavy  
se solárními systémy  
pro rodinné domy**



## PŘEHLED SESTAV

	Solární systém se zásobníkem pro přípravu teplé vody	<b>str. 4</b>
	Solární systém s kombinovanou akumulací HSK pro přípravu teplé vody a přitápění, pro systémy s kotli	<b>str. 5</b>
	Solární systém s kombinovanou akumulací HSK pro přípravu teplé vody a přitápění, pro systémy s tepelnými čerpadly	<b>str. 6</b>

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

		KÓD
	Háky do šikmých střech Hák pro vlnité tašky pozinkovaný	<b>7929</b>
	Podpěry na rovné střechy Podpěra 45° Vzpěra zavětrovací	<b>6859</b> <b>9563</b>
	Odvzdušňovací sada	<b>13 308</b>
	Předizolované potrubí DN16, 15 m	<b>9619</b>
	Expanzní nádoba na pitnou vodu Držák s 3/4" přípojovacím ventilem	<b>13755</b> <b>7766</b>
	Elektronická anoda pro zásobníky RxDC 200-250	<b>9174</b>
	Elektronická anoda pro DUO	<b>13973</b>
	Elektronická anoda pro zásobníky RxDC 300 (sada 2 anod)	<b>17378</b>
	Záložní 2kW elektrické topné těleso do zásuvky	<b>15167</b> <b>16942</b>

## SOLÁRNÍ SYSTÉM PRO OHŘEV VODY

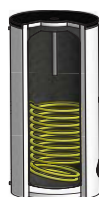
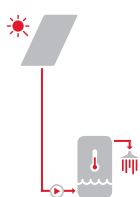
NEJEDNODUŠŠÍ solární systémy pro ohřev vody mohou být nainstalovány jako předeheřev k stávajícímu ohřevu, například elektrickému bojleru. Pokud solární zásobník doplníme o elektrické těleso, získáme samostatný zdroj teplé vody i do novostaveb. Do topných systémů s plynovými kotli nebo kotli na biomasu je vhodný zásobník se 2 výměníky. Solární systém je zapojen do spodního výměníku a plynový kotel přes horní výměník dohřívá vodu na požadovanou teplotu. Při kombinaci solárního systému se zdroji na tuhá paliva je možné do zásobníku nainstalovat i elektrické topné těleso, které vodu dohřívá mimo topnou sezonu při nedostatečném slunečním svitu. Na sestavy lze žádat o dotaci ve výši 45 000 Kč.



### Solární sestava se zásobníkem s 1 výměníkem

#### SESTAVA OBSAHUJE:

- Solární kolektory 2 ks
- Zásobník teplé vody
- Čerpadlovou skupinu s regulátorem CSE SOL W SRS1 T-E HDO
- Solární expanzní nádobu 18l, včetně držáku a připojení
- Solarten 20l (nemrznoucí solární kapalina)
- Termostatický směšovací ventil teplé vody

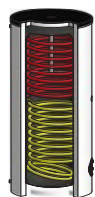
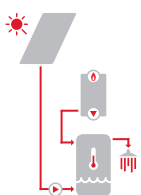


SESTAVA	KOLEKTORY	ZÁSOBNÍK	KÓD	AKČNÍ CENA
SOL 250/1	KPS1	RDC 250	16790	60 500,-
SOL 300/1	KPG1	RDC 300	14284	74 900,-

### Solární sestava se zásobníkem se 2 výměníky

#### SESTAVA OBSAHUJE:

- Solární kolektory 2 ks
- Zásobník teplé vody
- Čerpadlovou skupinu s regulátorem CSE SOL W SRS1T
- Solární expanzní nádobu 18l, včetně držáku a připojení
- Solarten 20l (nemrznoucí solární kapalina)
- Termostatický směšovací ventil teplé vody



SESTAVA	KOLEKTORY	ZÁSOBNÍK	KÓD	AKČNÍ CENA
SOL 250/2	KPS1	R2DC 250	15404	61 500,-
SOL 300/2	KPG1	R2DC 300	14289	75 900,-

## SOLÁRNÍ SYSTÉM S PŘITÁPĚNÍM, PRO PLYNOVÉ KOTLE

Solární systém je zapojen do kombinované akumulční nádrže, která zajišťuje přípravu otopné vody pro topení a předehřev teplé vody pro domácnost. Akumulační nádrž je rozdělena dělicím plechem na dva teplotně nezávislé prostory. Spodní prostor je možné ohřívat pouze na teplotu potřebnou pro vytápění. Prostor nad dělicím plechem je neustále udržován na požadovanou teplotu teplé vody.

Do nádrže je možné instalovat elektrická topná tělesa nebo připojit další zdroje - tepelné čerpadlo, krbovou vložku, plynový kotel...

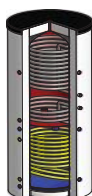
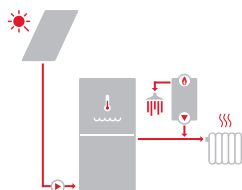
Na sestavu lze žádat o dotaci ve výši 60 000 Kč (ohřev vody s přitápěním SOL+).



### Solární sestava SOL PK 390 HSK

#### SESTAVA OBSAHUJE:

- Solární kolektory KPG1 - 3 ks
- Akumulační nádrž HSK 390 PR s integrovaným nerezovým výměníkem TV a se solárním výměníkem
- Čerpadlovou skupinu CSE SOL G P a regulátor TRS6 K
- Expanzní nádobu solární 25l a otopnou 60l, včetně držáku a připojení
- Solarten 35l (nemrznoucí solární kapalina)
- Termostatický směšovací ventil teplé vody
- Čerpadlovou izolovanou skupinu se směšovacím ventilem pro otopný systém



SESTAVA	KÓD	AKČNÍ CENA
SOL PK 390 HSK	19460	137 900,-

## SOLÁRNÍ SYSTÉM S PŘITÁPĚNÍM, PRO TEPELNÁ ČERPADLA

Solární systém je zapojen do kombinované akumulční nádrže, která zajišťuje přípravu otopné vody pro vytápění i teplé vody pro domácnost. Rozdělení nádrže na dva prostory je zvláště vhodné pro systémy s tepelnými čerpadly, neboť teplota ve spodní části může být i o desítky °C nižší než nahoře.

Vytápění i ohřev vody řídí inteligentní regulátor, který reaguje jak na venkovní teplotu, tak na požadavky uživatele. Regulátor je standardně vybaven webovým serverem, který umožňuje plnohodnotné nastavení pomocí připojeného počítače nebo při napojení na internetovou síť i vzdáleně odkudkoliv.

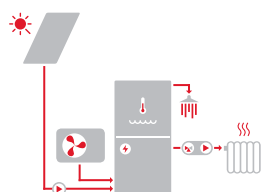
Systém je připraven na propojení s tepelnými čerpadly (řada RTC nebo CTC). Sestava obsahuje i elektrické topné těleso jako doplňkový zdroj. Do nádrže je možné připojit i další zdroje. Na sestavy lze žádat o dotaci ve výši 60 000 Kč (ohřev vody s přitápěním SOL+).



### Sestava SOL HSK 390

#### SESTAVA OBSAHUJE:

- Solární kolektory KPG1 - 3 ks
- Akumulační nádrž HSK 390 PR s integrovaným nerezovým výměníkem TV a se solárním výměníkem
- Elektrické topné těleso
- Čerpadlovou skupinu CSE SOL W P
- Inteligentní regulátor IR 14 včetně pokojového čidla
- Expanzní nádobu solární 25l a otopnou 60l, včetně držáku a připojení
- Solarten 35l (nemrznoucí solární kapalina)
- Termostatický směšovací ventil teplé vody
- Čerpadlovou izolovanou skupinu pro tepelné čerpadlo
- Čerpadlovou izolovanou skupinu se směšovacím ventilem pro otopný systém



SESTAVA	KÓD	AKČNÍ CENA
SOL HSK 390 RTC	19737	169 900,-
SOL HSK 390 CTC	19736	169 900,-

# Nechte se přesvědčit...



## SOLÁRNÍ SYSTÉM PRO OHŘEV VODY NEBO PŘITÁPĚNÍ?

Pokud plánujete pořízení solárního systému, můžete se rozhodnout pro systém pouze pro ohřev vody nebo systém i s podporou vytápění. Pro přípravu teplé vody většinou stačí instalace 2 slunečních kolektorů pro čtyřčlennou rodinu.



## DO NOVOSTAVEB NEBO STÁVAJÍCÍCH BUDOV?

Solární systémy se bez větších obtíží instalují i do stávajících budov. Stačí například vyměnit stávající elektrický bojler za zásobník s výměníkem a protáhnout trubky na střechu. Pokud není střecha dobře orientovaná (odklon od jihu by měl být do 45°), lze kolektory umístit například na štítovou stěnu.

## K SYSTÉMŮM S PLYNOVÝM KOTLEM, KOTLEM NA UHLÍ NEBO K TEPELNÝM ČERPADLŮM?

Solární systém je možné kombinovat se všemi systémy vytápění. Náklady na ohřev vody ušetří vždy. Tepelnému čerpadlu navíc ušetří provozní hodiny a prodlouží tak jeho životnost. U systémů s kotli na tuhá paliva zajistí především komfort v tom, že není třeba zatápět v letním období.

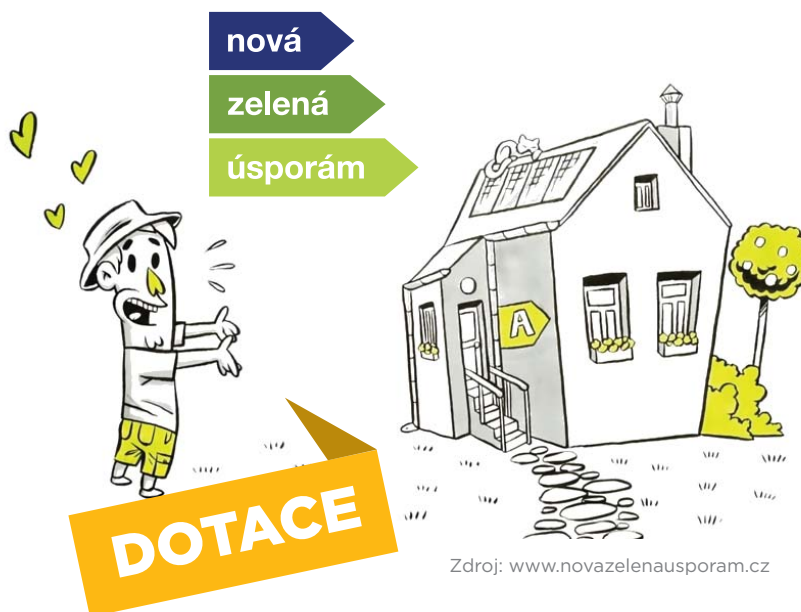
## S DOTACÍ?

Na solární systémy lze celkem jednoduše získat dotaci z programu Nová zelená úsporám. Je to dlouhodobý program, který bez větších změn běží od roku 2013.

**Dotace vyřídíme za Vás, připravíme veškerou technickou dokumentaci potřebnou k akceptaci žádosti**

**i** Využít můžete webový formulář  
[www.regulus.cz/dotaznik](http://www.regulus.cz/dotaznik)

nebo síť obchodních zástupců  
[www.regulus.cz/obchodni-oddeleni](http://www.regulus.cz/obchodni-oddeleni)



... nabídku vám připravíme na míru a zdarma!  
Stačí, když nám poskytnete pár údajů o vašem domě.

✉ [poptavky@regulus.cz](mailto:poptavky@regulus.cz)

☎ 602 708 000 - ve všední dny od 8 do 16 hodin

